### BERICHTIGTE FASSUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Büro



## 

(43) Internationales Veröffentlichungsdatum 5. August 2004 (05.08.2004)

#### PCT

# (10) Internationale Veröffentlichungsnummer $WO\ 2004/064855\ A1$

(51) Internationale Patentklassifikation<sup>7</sup>: A61K 38/17, A61P 35/00

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2004/000362

(22) Internationales Anmeldedatum:

19. Januar 2004 (19.01.2004)

(25) Einreichungssprache:

Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

(30) Angaben zur Priorität: 103 02 422.0 21. Januar 2003 (21.01.2003) DE

- (71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): RESPONSIF GMBH [DE/DE]; Schallershofer Str. 84, 91056 Erlangen (DE).
- (72) Erfinder; und
- (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): BERTLING, Wolf [DE/DE]; Meisenweg 22, 91056 Erlangen (DE).
- (74) Anwalt: GASSNER, Wolfgang; Nägelsbachstr. 49A, 91052 Erlangen (DE).
- (81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH,

CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

#### Veröffentlicht:

- mit internationalem Recherchenbericht
- (48) Datum der Veröffentlichung dieser berichtigtenFassung: 7. Oktober 2004
- (15) Informationen zur Berichtigung: siehe PCT Gazette Nr. 41/2004 vom 7. Oktober 2004, Section II

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

- (54) Title: MEDICAMENT AND USE THEREOF FOR TUMOR THERAPY
- (54) Bezeichnung: MEDIKAMENT UND VERWENDUNG ZUR TUMORTHERAPIE
- (57) Abstract: The invention relates to a medicament for tumor therapy, containing a first and a second molecule in an effective concentration, the first molecule representing a1) Annexin V or a molecule that is largely similar thereto, or a2) an effective fragment of Annexin V or the molecule that is largely similar thereto, and the second molecule representing b1) a cytokine or a molecule that is largely similar thereto, or b2) an effective fragment of a cytokine or the molecule that is largely similar thereto.
- (57) Zusammenfassung: Die Erfindung betrifft ein Medikament zur Tumortherapie, bei dem in einer wirksamen Konzentration ein erstes und ein zweites Molekül enthalten sind, wobei das erste Molekül al) Annexin V oder ein damit weit gehend ähnliches Molekül, oder a2) ein wirksames Fragment von Annexin V oder des damit weit gehend ähnlichen Moleküls ist, und wobei das zweite Molekül b1) ein Cytokin oder ein damit weit gehend ähnliches Molekül oder b2) ein wirksames Fragment eines Cytokins oder des damit weit gehend ähnlichen Moleküls ist.

